

DESCRIBÇÃO DESCRIPTION

Bomba centrífuga para sistemas industriais que produzem resíduos sólidos.
Centrifugal pump for industrial systems that produce residual solids.

INSTALAÇÕES
INSTALLATIONS

- Indústria Alimentar
Food Industry
- Lavagem Industrial
Factory Washing

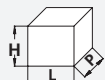
CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS

- Corpo da bomba em aço inox AISI 304
Pump body made of stainless steel AISI 304
- Suporte de motor em alumínio
Motor brackets made of aluminium
- Impulsor em aço inox AISI 304
Impeller made of stainless steel AISI 304
- Eixo de motor rotativo em aço inox AISI 304
Motor shaft with rotor made of stainless steel AISI 304
- Empanque mecânico em silício/grafite/buna N
Mechanical seal made of silicon/graphite/NBR
- Temperaturas do líquido até 35°C (para uso doméstico)
Maximum temperature of liquid up to 35°C (domestic)
- Temperaturas do líquido até 90°C (para outros usos)
Maximum temperature of liquid up to 90°C (industrial or others)
- Operação contínua
Continuous operation
- Elevação total de sucção até 3 metros
Total height of suction up to 3 meters
- Temperatura ambiente até 40°C
External temperature up to 40°C

ESPECIFICAÇÕES SPECS

TIPO TYPE		POTÊNCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTÊNCIA DE ENTRADA INPUT POWER	MOTOR		Q = CAPACIDADE CAPACITY											
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1	Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	m ³ /h	6	12	24	36	42	54	60	66	72	84	
		HP	kW	kW			lt/1'	100	200	400	600	700	900	1000	1100	1200	1400	
Potência manométrica total em m.C.A. Total head in meters w.c.																		
WXM 300-A/1,1	WX 300-A/1,1	1,5	1,1	1,55	6,8	3	H (m)	10,5	9,5	7,5	5,5	4,5						
WXM 300-A/1,5	WX 300-A/1,5	2	1,5	2,2	9,7	3,8		13	12	10	8	7	5					
	WX 500-A/2,2	3	2,2	3		5		15	14,5	12,5	10,5	9,5	7,5	6,5	5,5			
	WX 500-A/3	4	3	4		7		18	17,5	16	14	13	11	10	9	8	6	

DIMENSÕES DIMENSIONS

TIPO TYPE		DIMENSÕES mm DIMENSIONS mm										DIMENSÕES DIMENSIONS mm 			PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	A	C	D	E	F	H	H1	N	DNA	DNM	P	L	H	Kg
WXM 300-A/1,1	WX 300-A/1,1	170	382	193	160	11	258	125	82	2"	2"	210	400	300	15,3
WXM 300-A/1,5	WX 300-A/1,5	170	382	193	160	11	258	125	82	2"	2"	210	400	300	16,3
	WX 500-A/2,2	170	426	193	160	11	258	125	82	2"2	2"	210	450	300	19,6
	WX 500-A/3	170	426	193	160	11	258	125	82	2"2	2"	210	450	300	23,4

WXM-A

